

Datenübernahme

CAD-Daten (DXF, DWG, IGS, STL, STP)

EPS, AI, CDR, CMX, FH, PDF, PLT, HPGL Vektordaten:

(einlinig, geschlossen - Schriften in Kurven)

Bitmap Bilder BMP, IPG, TIF, WMF

(mind. 300 DPI)

Schicken Sie Ihre Daten bitte an CAD@gebr-hohl.de









Jakobstraße 51/2 73734 Esslingen Telefon: 0711 345 971-0 Fax: 0711 345 971-22 info@gebr-hohl.de www.gebr-hohl.de

www.wasser-strahl-schneiden.de www.lasermark.me













Die Gebrüder Hohl GmbH ist ein Familienunternehmen, das von der vierten Generation geleitet wird und auf eine über 80-jährige Tradition zurückblicken kann.



Sie suchen einen Dienstleister im Bereich Laserbeschriftung? Wir bearbeiten Ihre Aufträge mit modernster Faserlaser-Technik. Schneller, flexibler, präziser und unter Einhaltung engerer Toleranzen als mit herkömmlichen Beschriftungsla-

Dauerhaft, fälschungssicher und materialschonend beschriften wir Metalle (Stahl, Edelstahl, Aluminium), Kunststoffe und keramische Werkstoffe. Auch schwer zugängliche Stellen an Ihren Werkstücken stellen kein Problem dar.

Wir fertigen Prototypen genauso wie Klein- oder Großserien. Und wenn es mal ganz schnell gehen muss, lassen wir für Sie alles "stehen und liegen".

Schicken Sie uns Ihre Daten, eine Zeichnung oder Teile aus Ihrer Produktion. Gerne erstellen wir Ihnen ein kostenloses Muster und ein individuelles Angebot.

Wir freuen uns darauf. Ihre Ideen zu verwirklichen.

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.lasermark.me







Technische Daten

Beschriftungsbereich/

max. Werkstückgröße $490 \times 480 \text{ mm}$

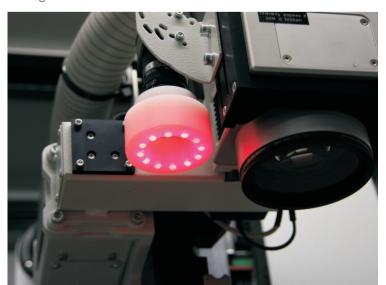
Max. Werkstückhöhe 336 mm

100 Kilogramm Max. Werkstückgewicht

Positioniergenauigkeit (Achsen) 0.05 mm 0.003 mm Wiederholgenauigkeit

Schnell. Präzise. Kostengünstig.

Ein kameragestütztes Einrichtsystem minimiert die Rüstzeiten und erleichtert die präzise Positionierung auch bei kleinsten und sehr filigranen Werkstücken. Die exakte Vorschau zeigt das Bearbeitungs-Ergebnis bereits vorab auf dem Bildschirm und ermöglicht so eine fehlerfreie Beschriftung auf hochwertigen Bauteilen.





Tiefbeschriftung 0,3 mm

Anwendungen

- Laserbeschriftungen flächig oder am Umfang
- Anlassbeschriftung
- Gravurbeschriftung
- Tiefbeschriftung
- 2.5 und 3D-Gravur
- ansatzfreie Segmentierung
- fortlaufende Nummerierung
- Data-Matrix und Barcodes
- Firmenlogos
- Bitmapbilder
- Klartext

- Industrielle Kennzeichnung
- Mess- und Prüfwerkzeuge
- medizinische Instrumente
- Automotive
- Maschinenbauteile
- Typenschilder
- Elektronikbauteile
- Skalierungen
- Tag-/Nacht-Design
- Schmuck
- Werbeartikel
- Frontplatten
- Folienetiketten



















